

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination								
10/668,364	VARADARAJAN ET AL.								
Examiner	Art Unit								
Henry K. Choe	2817								

	ISSUE CLASSIFICATION															
ORIGINAL						CROSS:REFERENCE(S)										
	CLA	SS		SUBCLASS	CLASS		SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK):									
	33	0		311	330	98										
11	ITER	NAT	ON	AL CLASSIFICATION												
н	0	3	F	3/04												
				1												
				/												
				/												
				/												
(Assistant Examiner) (Date)					e)	Aly A	AIDVaria	Total Claims Allowed: 20								
TLEgal Instruments Examiner) (Date)						PRIMA (Primary	NHY CHOE RY EXAMINE!	O.G. Print Claim(s) 13	O.G. Print Fig.							

Image: Line Line Line Line Line Line Line Line	Claims renumbered in the same order as presented by applicant								☐ CPA		☐ T.D.		☐ R.1.47							
1	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	1
182 182 183 183 184 178 184 178 184 178 184 178 184 178 184 178 184 178 184 178 184 178 186 186 176 186		1		1	31			61			91		=	121	·		151			
3				8	32			62	l		92			122						
1								63	1		93			123			153			
5 6 1/2 35 65 95 125 155 185 6 7 36 67 97 127 156 186 7 7 33 667 97 127 155 188 9 7 38 68 98 99 128 158 188 9 76 40 70 100 130 160 190 11 17 41 71 101 131 161 191 12 18 42 72 102 132 162 192 13 17 43 73 103 133 163 193 14 42 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 47 77 107 137 167 197 17 47				10				64	1		94			124						
6				71				65	1		95		-							
7				12				66			96			126					<u> </u>	
10					37			67			97			127						
9				14	38			68	1		98			128			158			
10 76 40 70 100 130 160 190 11 17 41 71 101 131 161 191 12 18 42 72 102 132 162 192 13 14 74 103 133 163 193 14 45 75 105 135 166 194 15 45 75 105 136 166 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22					39			69	1		99			129						
11 17 41 71 101 131 161 191 12 13 74 102 132 162 192 13 14 43 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 <td></td> <td></td> <td></td> <td>16</td> <td></td> <td>1</td> <td>•</td> <td>70</td> <td>1</td> <td></td> <td>100</td> <td></td> <td></td> <td>130</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				16		1	•	70	1		100			130						
12 18 42 72 102 132 162 192 13 14 74 103 133 163 193 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 1 25 85 115 145 175 205 2 26 56 86 116 146 176 206 3 27 57 87 117 147 177 177 207 1				17	41	1		71	1		101			131						
13 17 43 73 103 133 163 193 14 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 7 55 85 115 145 175 205 2 26 56 86 116 146 176 206 3 27 57 87 117 147 177 177 207 4 28 58 88 118 148 178 208				18	42	1		72	1		102									
14 14 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 1 25 55 85 115 145 175 205 26 36 86 116 146 176 206 3 27 57 87					43	1		73			103								L	
15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 1 25 85 115 145 175 205 2 26 86 116 146 176 206 3 27 57 87			1	20	44	1		74	1		104									
16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 1 25 55 85 115 145 175 205 2 26 56 86 116 146 176 206 3 27 57 87 117 147 177 207 4 28 58 88 118 148 178 208 3			1	-	45	1]		105			135						
18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 1 25 55 85 115 145 175 205 2 26 56 86 116 146 176 206 3 27 57 87 117 147 177 207 4 28 58 88 118 148 178 208 5 29 59 89 119 149 179 209					46			76]		106								·	
19 49 20 50 21 51 22 52 23 53 24 54 49 109 110 140 111 141 12 12 12 142 139 170 141 171 12 12 142 172 172 202 203 113 143 173 144 174 174 174 205 85 115 145 146 176 206 207 27 57 87 117 147 177 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209	1				47			77			107			137						
19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 1 25 55 85 115 145 175 205 2 26 56 86 116 146 176 206 3 27 57 87 117 147 177 207 4 28 58 88 118 148 178 208 5 29 59 89 119 149 179 209		18			48			78			108			138						
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 1 25 55 85 115 145 175 205 2 26 56 86 116 146 176 206 3 27 57 87 117 147 177 207 4 28 58 88 118 148 178 208 5 29 59 89 119 149 179 209					49			79			109									
22 52 23 53 24 54 1 25 26 56 3 27 4 28 58 118 118 149 12 172 102 202 113 143 143 173 144 174 145 175 15 145 16 146 176 206 207 207 208 118 149 179 209					50			80			110									
23 53 24 54 1 25 26 56 3 27 4 28 58 116 117 147 118 148 118 149 119 149 173 203 174 204 174 204 174 204 175 205 116 146 176 206 208 118 149 179 209		21			51			81			111			141						
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 1 25 55 85 115 145 175 205 2 26 56 86 116 146 176 206 3 27 57 87 117 147 177 207 4 28 58 88 118 148 178 208 5 29 59 89 119 149 179 209		22			52															
1 25 55 85 115 145 175 205 2 26 56 86 116 146 176 206 3 27 57 87 117 147 177 207 4 28 58 88 118 148 178 208 5 29 59 89 119 149 179 209					53	1		83			113								-	
1 25 55 85 115 145 175 205 2 26 56 86 116 146 176 206 3 27 57 87 117 147 177 207 4 28 58 88 118 148 178 208 5 29 59 89 119 149 179 209			1		54															
2 26 3 27 4 28 59 89 116 146 147 177 147 177 148 178 149 179 208 209	1		1		55			85			115									
3 27 4 28 5 58 5 88 118 148 118 148 119 149 179 209	2		1			1		86			116]					
4 28 5 29 59 89 118 148 119 149 179 209	3	27			57			87			117									
\$\mathcal{S}\$ 29 59 89 119 149 179 209	4	28	1		58	1		88			118]					
			1		59			89]					
. - 	6	30	1		60			90			120			150			180	l		210